

T. 736.4  
TENTAMEN THERAPEUTICUM  
I N A U G U R A L E,

D E

Medicamentis Vomitoriis.

Q U O D

ANNUENTE SUMMO NUMINE,

Ex Auctoritate Reverendi admodum Viri,

D. GULIELMI ROBERTSON, S.T.P.

*ACADEMIAE EDINBURGENAE PRAEFECTI;*

N E C N O N

Amplissimi SENATUS ACADEMICI consensu,

Et nobilissimae FACULTATIS MEDICAE decreto;

P R O G R A D U D O C T O R I S,

SUMMISQUE IN MEDICINA HONORIBUS AC PRIVILEGIIS

RITE ET LEGITIME CONSEQUENDIS;

ERUDITORUM EXAMINI SUBJICIT

SAMUEL BURTON PEARSON,

A N G L U S,

SOCIET. REG. PHYS. EDIN. SOC. HON.

*Magna movent stomacho fastidia.—*

HOR. Sat. Lib. II. Sat. iv. lin. 78.

Ad diem 13. Septembris, hora locoque solitis.

E D I N B U R G I:

EXCUDEBAT ADAMUS NEILL CUM SOCIIS.

---

M DCC XC.



322291





ALEXANDRO MONRONI, M. D.

Collegii Regii Medicorum EDINBURGENI

Socio,

Rei Medicae, Anatomicae, et Chirurgicae

in Academia EDINBURGENA

Professori ;

Viro eruditissimo,

virtutibus ornato moribusque ;

cujus nomen jam,

ob insignem Artis Medicinalis peritiam

et amplificatam Rei Anatomicae Scientiam,

totum per orbem vulgatum,

“ ————— Nec Jovis ira, nec ignis,

“ Nec poterit ferrum, nec edax abolere vetustas ;”

caducum hoc opusculum,

ob quamplurima in me collata beneficia,

quae, five ponar

“ ———— Pigris ubi nulla campis

“ Arbor aëstivâ recreatur aurâ,”

Sive

“ ———— Sub curru nimiùm propinqui

“ Solis, in terrâ domibus negatâ,”

nunquam,

“ Dum memor ipse mei, dum spiritus hos reget artus,”

memoriâ meâ excident ;

animo quàm gratissimo

do, dico confecroque

SAMUEL BURTON PEARSON.



Amico suo dilectissimo,

ROBERTO HUTCHINSONI,

caro omnibus familiaribus acceptoque,

juxta CARLEOLUM,

primariam Praefecturae CUMBRIAE urbem,

vitam

hilariter degenti;

indicium hoc amicitiae intimo cordi infixae;

quam

neque interfusus oceanus et interjacens tellus

repentè praecident,

neque labentes anni

fenfim diffuent;

benevolus offert amicus

SAMUEL BURTON PEARSON.



# TENTAMEN THERAPEUTICUM

## INAUGURALE,

DE

### Medicamentis Vomitoriis.

---

**M**EDICI et antiquitùs et hodie, ut, quo in corpus modo medicamenta agant, et quosnam edant effectus, clarè ostenderent, multum temporis curaeque trivisse videntur. Ex opinionibus verò utriusque medicorum generis, plurimae, vanae, me iudice, sunt et inanes; eoque magis, quòd Sapientissimus re-

A

rum



rum Opifex, quò varios oblectarent varia, et sua quemque traheret voluptas, ita homines, ex consulto, finxit et fabricatus est, ut propria cuique sensibilitas esset et irritabilitas.

Si, quod plurimis visum est, corpus humanum eodem, ac hydraulicum organum, modo affici existimare liceret; tum, quo modo id afficeret quodvis remedium, satis expedire, minimè arduum comperiremur. Cùm verò Natura inenarrabile animantibus quoddam ingenuerit, quo omnis pendeat vita, sed quod, quale sit, nondum cognitum habeamus, nec forsan habere possimus; profectò, hac re cognita, non est magnopere mirandum, si, quo modo medicamenta in corpus humanum agant, prorsus ignoremus.

Breve et caducum hujusmodi opusculum aggredientem plura praefari, et alienum certè videretur et ineptum. Non itaque, in limine, longiùs moraturus, hoc tantùm jam praedictis amplius adjiciam, me de re, quam tam multi tamque praeclari agitaverunt auctores, nil,



nil, quod proprio ex penu expromere possim,  
novi habere.

## D E F I N I T I O.

“ Remedia vomitoria vel emetica dicuntur  
“ illa, quae vomitum movent.” GREG. *Con-*  
*spect. Med. Theor.*

Haec Dissertatio duas in se partes complecti-  
tur ; in quarum *una*, de *medicamentis vomitoriis*  
disputatur ; in *altera*, de eorum in corpus hu-  
manum *effectibus*, et *usibus*.

## P A R S P R I M A.

*De Medicamentis Vomitoriis.*

Horum genera duo sunt ; *unum* eorum, quae,  
e rebus, quas gignit terra, praeparantur ; *al-*  
*terum* eorum, quae ex fossilibus.



## CAPUT PRIMUM.

*De vomitoriis medicamentis, quae e rebus, quas  
parit terra, praeparantur.*

## I.

Singulas corporis partes, quibus vomitio perficitur, describere, in hujusmodi opusculo non opus est ; cùm praesertim nemo, qui animum ad medicinae studium satis intenderit, tam sit ignarus, quin eas jam satis intellectas habeat. His itaque praetermissis, de singulis medicamentis, quibus moveatur vomitus, ordine perpauca dicere aggrediemur.

Si nobiscum reputamus, ventriculi musculorum fibras mira sensilitate simulque irritabilitate esse naturâ praeditas ; minimè mirandum videbitur, plurimas esse res, quae, simul atque in stomachum ingestae sint, vomitionem cieant.



## II.

Rerum quidem mitissimarum quaedam sunt, quae vi vomitum movendi planè pollent. Hujusmodi sunt *aqua tepida et oleum mite*; quibus utrisque nil gustui minùs esse alienum potest. Haec vomitum, stomachi musculorum fibras forsàn resolvendo, eliciunt.

## III.

Infusum quoquè *chamaemeli et cardui benedicti*, epotum, semper molestam nauseam movet; et, si, postquam validum adhibitum fuerit remedium vomitorium, assumatur, stomachum quidem vomitu admodùm sollicitat.

## IV.

*Asarum*, quoniam praeparata ex antimonio plurimùm usu jampridem invaluerunt, rarò, etiamfi ad ciendum vomitum multùm sanè polleat, nunc adhibetur. Datum verò ad scrupuli quantitatem, eosdem ferè effectus, ac  
*ipecacuana,*



*ipecacuana*, praestare videtur. Potissimum nunc adhibetur, ut sternutationem invitet ; ad quod profectò efficiendum, plùs, quàm aliud ullum medicamentum, quod in se complectitur Materia Medica, certissimè pollet.

## V.

*Ipecacuana*, ob vim, qua gaudet, vomitum faciendi, magnum sibi nomen jure affecuta est. De ea verò, etiamsi et satis sit efficax, et in corpus, sine periculo, assumi possit, medici antiquitùs nil prorsus cognitum habuerunt. Vires ejus, SYDENHAMO quidem florente, intentatae latuerunt et incognitae. Est in EUROPAM, seculo proximo, importata ; et, sub idem tempus, PISO, in opusculo, quod edidit, et speciem ejus et vires exposuit. Verùm mos tamen eam adhibendi non vulgò invaluit, ante annum propè millesimum sexcentesium octogesimum sextum ; quo HELVETIUS, favente LUDOVICO, qui, decimus et quartus sui nominis,



nis, in GALLIA, tum regnum tenebat, usum ejus vulgavit.

Ipecacuana ex duabus partibus constat, *corticali*, scilicet, et *medullosa*; atque virtus ejus vomitoria, magis ex illa, quàm ex hac parte, pendere existimatur. Pars corticalis, ex toto, resinosa est; et, eam ob rem, vis ipecacuanæ vomitoria, *spirituosis* liquoribus ministris, elicitor. Caeterùm, quia pars medullosa, sive gummifera, resinosae intimè commiscetur, Collegium Medicorum EDINENSE vino tenui, ad virtutes educendas, utitur.

Quoties, ad vomitum eliciendum, ipecacuana adhibetur, *pulvis* ejus *succo* utcunque educto anteponitur; propterea quòd is prima ferè vomitione rejicitur; dum hic diutiùs in stomacho manet, et longiorem gravioremque vomitum ciet. Pulvis, praeterea, adeo est efficax, ut, quod magnopere verò mirandum est, grana duo, ad vomitum movendum, interdum sufficiant. Quoties requiritur, ut vomitus iteretur,



retur, et magis continuus fit, pauxillum tartari emetici ipecacuanae pulveri adjiciatur.

Ipecacuana multum dysentericis prodest; atque CULLENUS veram causam, cur utiles et salutiferos effectus iis praestet, attulisse videtur. Rectè enim observat is auctor, hoc medicamentum, si parvis dosibus adhibeatur, ita ut vomitum non cieat, in intestina descendere tenuiora, et alvum ferè plus minùsve ducere. Idcirco intestina quodam modo vacuat induratis faecibus; quae dysenteriam semper comitantur, et hanc, intestina irritando, quidem intendunt et sustentant. Huc accedat, quod hoc remedium, cum dosibus adeo parvis, ut stomachum vomitu non sollicitent, assumatur, ferè, ut caetera emetica parcè adhibita, halitum per cutis meatus uberiores reddit; quod, maximo esse usui dysenteria laborantibus, omnes expertissimi medici uno ferè ore consentiunt.

Permuli medicinam facientes, periculo comperti sunt, ipecacuanam plurimum, in *intermittentibus*



*mittentibus* quoque febribus, proficere, si paulò ante accessum, vel paulò post decessionem horroris, adhibeatur.

## VI.

*Nicotianam*, si exiguißima quidem pars ab iis, qui ea uti sese non affuefecerunt, in os assumatur, molestissimam movere nauseam, nemo ignorat. Si in stomachum descendat, totum corpus longa quoque et gravissima vomitione concutit. Ob hos itaque effectus, et adhuc magis ob vim, qua admodum pollet, corpus torpidum faciendi, ad eam, quò vomitum eliciant, medici quàm rarissimè decurrunt.

## VII.

*Scillae* sunt unicum aliud vomitorium medicamentum, e rebus, quae oriuntur e terrâ, paratum, quod, in hoc opusculo, memorabo. Quantum harum, ad vomitionem movendam, sufficiat, aestimare, interdum imprimis difficile est. Verùm enim verò ex tempore, quo in-

B valuit



valuit usus ipecacuanæ, scillæ, magna ex parte, inveteraverunt. Nihilo verò minùs, si dosibus modicè largis dentur, permultùm, ad movendum non solùm vomitionem sed quoque alvum, pollent. Potissimùm celebrantur hodiè ob vires, quas possident, mucì ex pectore excreationem augendi, et urinam movendi. Ob proximam hanc dotem, interdum, si hydrargyro confocientur, *aquâ inter cutem* laborantibus plurimùm proficiunt.

His dictis de remediis vomitoriis, quæ, e rebus quas parit terra, parantur ; nunc speciatim, de singulis, quæ ex fossilibus arte *chemica* eliciuntur, perpauca dicere, mihi in animo est.

## CAPUT SECUNDUM.

*De vomitoriis medicamentis ex fossilibus præparatis.*

### I.

*Ex cupro* permulta remedia parantur. Haec omnia, hoc inter se commune habent ; quòd in  
stomachum



stomachum assumpta, plùs vomitionis minùsve invitant. Ex his verò pauca, vomitum faciendi causa, hodie adhibentur.

*Cuprum vitriolatum* seu *vitriolum caeruleum*, quia et gustui est alienissimum, et saepe, invito medico, acerrimos effectus praestat, ex numero vomitoriorum hodierno usu ferè ejicitur. Nunquam, ut vomitionem concitet, adhibetur, nisi, postquam res veneficae, vel saltem admodum nocivae, in ventriculum assumptae sint; cùm, prae caeteris vomitoriis, idcirco seligatur, quòd, subitos effectus praestando, stomachum nocentibus materiis citiùs vacuet, et, eam ob rem, praesentio rem laboranti salutem afferat. Verùm, etiamsi hoc remedium rarissimè, nisi praesente discrimine, ob injeSta quaedam nociva, urgente, ut vomitum sollicitet, adhibeatur, tamen dosibus exiguis, quae nauseam tantùm moveant, subinde iis, qui *intermittentibus* laborant febribus, utilissimè detur. Id interdum quoque *aquâ inter cutem* tumentibus, vel jam admodum



admodùm tumefactis, ut urinam proritet, medici cum fructu adhibent.

## II.

E variis ex *hydrargyro* seu *argento vivo* praeparatis, *hydrargyrum vitriolatum* unicum est, quod, ad vomitiones concitandas, praecipitur. Et hoc quidem, propterea quòd aliquantò vehementiùs agit, et insigni pollet acrimonia, haud multùm in hodierno usu est.

Plerique forsan *salium*, qui ex *hydrargyro* praeparantur, vi ciendi vomitum praediti sunt; at ob acrimoniam tamen, quae iis, *hydrargyro* velut *muriato*, inest, eo consilio tutè adhiberi non possunt.

Ceterùm, omnia ex *hydrargyro* praeparata percurrere, mihi non est consilium; id enim, in perbreui hujus generis opusculo, neque expectandum est neque tentandum. Quotquot plura hac de re discere velint, ii *Pharmacopoeiam* Collegii Regalis Medicorum EDINBURGE-



NI adeant; ubi singula ex hydrargyro praeparata, lucido ordine digesta, perlegant.

### III.

Ex praeparatis e *zinco* nullum, nisi *zincum vitriolatum* seu *vitriolum album*, vomitum ut faciat, adhibetur. Neque hoc quidem datur, nisi cùm ingens mortis discrimen, a rebus quibusdam veneficis, in stomachum assumptis, immineat. Hujusmodi verò discrimine urgente, commodissimè datur, quippe cùm, stomachum ferè subitis vomitionibus sollicitando, quàm citissimè eum veneficis ingestis liberet. Verùm interdum tamen solitò diutiùs in ventriculo retinetur; quod, cùm incidat, longam molestamque nauseam efficit fovetque. Dosis quoque *ippecacuanæ* aliquantò largior, si perbrevis, post hanc assumptam, profundus aquae tepidae haustus, vel, quantum cochleare parvum contineat sinapis, tantum assumatur, satis, ad rejectionem rerum veneficarum ex stomacho, plerumque pollebit.

### IV.



## IV.

De variis ex *antimonio* praeparatis singulatim differere et fusè, non opus est ; cùm praefertim eadem ferè vires omnium communes sint.

*Kermes mineralis* multum nuper, in GALLIA, laudatum fuit. Id GLAUBERUS primus praeparavit ; neque modum praeparandi, priùs patefecit, quàm GALLORUM rex, laudando subditorum amore ictus, eum, ut hunc scriptum vulgaret, pretio satis aequo adduxerat. Effectus verò hujus medicamenti, laudibus ei datis minimè consonant.

Aliud ex antimonio praeparatum, quod haud parva vomitum invitandi vi pollet, est *antimonium calcinatum*, seu *calx antimonii praeparata*. Hoc medicamentum easdem ferè dotes, ac *notatus pulvis Jacobi*, possidere videtur. Verùm hìc tamen observandum est, hoc praeparatum, etiamsi satis mite a quibusdam auctoribus existimatum fuerit, acerrimos interdum in ventriculo

triculo effectus praestare ; quod, ex quantitate et natura acidi, quod hìc existat, pendere videtur.

Ex omnibus verò ex hoc metallo praeparatis, *vinum antimoniale*, me saltem iudice, et pulcherrimum est et utilissimum. Hoc enim, idonea dosi ratione habita, optandos omnes effectus, quos, ex aliis ei cognatis praeparatis, sperare possumus, praestare potest. Si guttis, numero ubivis inter decem et quinquaginta, adhibeatur, vires mutatrices exercet, et halitum cuticularem elicit. Sin maiore detur quantitate, ferè et urinam et alvum movet. Idem medicamentum, ad duas drachmas trefve si dosi augeatur, acerrimas vomitiones concitat.

*Antimonium tartarifatum*, seu *tartarum emeticum*, agmen vomitoriorum medicaminum novissimum, hac in disputatione, coget. Ex omnibus medicamentis, quae vi pollent vomitum ciendi, nullum hoc consilio saepius, quàm modò dictum, efficaciusve adhibetur.

Hìc,



Hic loci notandum est, *duos* esse *status* antimonii proprios, in alterutroque, sed cum effectibus non iisdem, in stomachum ingeri potest. Assumatur enim, vel *regulina* ejus parte adhuc immutata, vel postquam haec pars acido quodam se prorsus saturaverit.

Si, parte *regulina* adhuc integra, in stomachum introferatur, quantos et quales effectus praestet, ii ex quantitate qualitateque acidi, quo ibi commisceatur, prorsus pendebunt. Utrum itaque feliciter, et ex sententia medici, optatos effectus edat, necne optatos; quin profectò id sit omnino incertum, esse non potest.

Sin hoc medicamentum adhibeatur postquam *regulina* ejus pars acido se saturaverit; tum, et quid et quantum efficere possit, ferè certò praescire, minùs arduum reperietur.

Ad ulterius hoc genus, *tartarum emeticum* propriè pertinet. Si, hujus medicamenti ope, plenam vomitionem concitare volumus, granum vel duo dare debemus. Sin, nauseam tantùm, et respirationem per cutem, sollicita-

re nobis consilium est, quantitate multò minore tum adhibendum est.

Praecipuis saltem remediis, quibus vomitio concitari potest, jam breviter memoratis, nunc quosnam in universum corpus vomitio edat effectus, et quibusnam in morbis proficiat, quàm paucissimis exponere, nostrum est.

## P A R S   S E C U N D A.

*De effectibus remediorum, quae vomitum cient, usibusque.*

### I.

Vomitionem, etiam si nil morbidum in stomacho existat, plurimum tamen, ad incolumitatem, seu salutis tutam atque integram conservationem, certè conferre, medicorum nonnulli opinati sunt. Ut ita opinarentur, adducti sunt; quòd, ut illis videbatur, medicamenta vomitoria, stomachum vomitu sollicitando, vim



ejus incitarent, atque univerſum corpus ſalutariter concuterent. Verùm crebras vomitiones vires ſtomachi magnoperè convellere, atque, hanc ob rem, cibum potumque concoquendo eum imparem reddere, ignorat nunc ferè nemo. Hinc fatiſ apparet, quàm ineptum fit concitare vomitum, niſi cùm perturbentur functiones, ad quas in ſanitatem reducendas, utilem vomitionem periculo medici compererint.

## II.

Stomachum nocivis vel morbidis materiis in ſe contentis vitiari, ſequentia ſigna certò indicabunt, cibi appetitùs defectus; cibi faſtidium; cardialgia; inflatio; ruſtus acidi; quibus accedant frequentes capitis dolores. Verùm, etiamſi, his ſignis urgentibus, curatio a plena vomitione incipere debeat; non tamen expectandum eſt, morbum, cujus ſigna, modò dicta, non ſeminaria ſunt, ſed fructus, ſolis remediis vomitoriis radicitùs tolli poſſe.

Vera

Vera causa, unde oriantur haec signa, in minuto musculosarum stomachi fibrarum vigore, omnino poni videtur. Si hoc pro concessio habeatur, quod reverà, quantum novimus, a plerisque conceditur; quin frequentes vomitiones aegro multum noceant, dubitari non potest. Hae enim, reliquas stomachi vires magis infringendo magisque, aegrum ad frequentiores molestioresque cruditates procliviores, quam si nullae fuissent adhibitae, certissimè reddunt.

Inter vomendum plerumque rejicitur viscidæ copia muci, quem non solum hominum vulgus, sed quidem medici, stomachi cruditatis esse, aliqua saltem ex parte, causam existimaverunt. Caeterum profectò quidem, experimentis, quae SENACUS ex consulto, ut naturam hujus muci exploraret, instituit, attentè consideratis, veram esse hanc opinionem concedere non possumus.

Quin enim in stomachis eorum, qui integritate corporis quidem perfectissima fruuntur,



tur, plus minusve muci modò dicti semper infit, diutiùs dubitari non potest. Folliculi, quibus hic mucus continetur, validissimis, inter vomendum, nisibus compressi et sollicitati, copiam ejusdem solitò majorem fecernunt effunduntque; quae, unà cum usitatis stomachi contentis, ejecta, causa extitit, cur, stomachi cruditatis signa, quae supra diximus, ex nimio, in hoc viscere, mucos enasci, medicorum nonnulli opinarentur.

Quibus verò, haec signa talem causam agnoscere, visum est; ii in causarum opinione, me saltem opinante, certissimè lapsi sunt. Vera enim eorum si esset opinio, haec signa non, ut reverà accidit, vomitione ingravescerent, sed leviora redderentur.

### III.

Inter vomendum, stomachus minimè unica intestinorum canalis est pars, quae vacuatur. Tale enim uni hujus canalis parti cum caeteris consortium intercedit, ut, cùm afficiatur

una pars, partes ejusdem huic contiguae simul quodammodo afficiantur. Neque verò majus, alibi, hoc confortium videtur, quàm stomachum inter et duodenum jejunumque; namque is vomitu sollicitari non potest, quin, eodem tempore, haec vacuentur. Verum hoc esse, copia bilis materiis, quae e stomacho vomitione rejiciuntur, admista, satis ostendit.

Causa admistionis hujus, in validissimis vomendi nisibus omnino ponenda est. Inter enim vomendum, musculi septi transversi atque abdominis adeo enixè simulque contrahuntur; ut eorum sociati quasi nisus, abdominis viscera, atque idcirco vesiculam felle et ductus biliferos, quàm validissimè compri- mant. Ob hanc compressionem, bilis e vesicula, per ductus, effunditur in duodenum; et hujus actione in ventriculum elata, hinc vomitione rejicitur. Exinde idonea, me saltem judice, et facilis patet ratio bilis, quam materiis, vomendo ejectis, admistam conspiciamus.

Bilem



Bilem hoc modo rejectam, in stomacho, ante vomitionem, existere, quidam putarunt. Verùm si res ita esset, quaenam afferri posset causa, cur, quod rarò evenit, non primis aequè, ac ultimis vomendi nisibus, rejiceretur.

## IV.

Bene nunc notum est, Naturam, quae humanum corpus incredibili solertia finxit, ita optimo consilio jecur fabricatam fuisse, ut sanguinis, per ejus portam, motus nonnihil retardaretur. Propter hanc verò retardationem, interdum accidit, ut sanguis in jecore stagnet; vitia hujus visceris, et morbos totius corporis efficiens. Quin igitur vomitio, quae, abdominis viscera vehementer comprimendo, motum sanguinis per eorum vasa magnopere incitat, permultùm iis in morbis proficiat, qui ex *obstructo jecore* nascantur, in dubio esse non potest.

## V.

Cùm verò animum ad quosdam morbos, quibus *viscera thoracis* opportuna sunt, advertimus, fructus adhuc majores uberioresque ex medicamentis vomitoriis percipiendos perspicimus. Coagitatio enim aëris in *bronchiis*, et sanguinis in sanguiferis pulmonum vasis, musculis septi transversiiisque respirationi intervenientibus, sese simul contrahentibus et relaxantibus, efficitur. Alterni hi motus, vomendinisibus multò incitatiùs peraguntur. Incitatio-  
tiore hoc motu bronchia copiosiore mucum se-  
cernunt et expectorant. Exinde fit, ut medicamenta vomitoria, *catarrho* et *pulmonum phthi-*  
*si* laborantibus tantùm proficiant.

## VI.

Remedia vomitoria, in *asthmate spasmodico*, laudando multus est AIKENSIDIUS: CULLENUS verò censet, se, ejus usum sequendo, haud multùm laborantibus profuisse: in multis enim exemplis, in quibus medicamenta vomitoria,  
per



per longum tempus, adhibuit, nec accessum arcuit, nec leviozem hunc, jam urgentem, reddidit. Verùm in quibusdam tamen asthmatis speciebus, velut in *asthmate pituitoso* et *cattarrhali*, haec medicamenta interdum profuisse comperit.

## VII.

Vomitio, et sanguinis et fluidorum caeterorum, in omni parte corporis, impetum intendit; et, hanc ob rem, interdum multum profit. Incitatus verò fluidorum motus perrarò diu persistat. Brevi plerumque eorum motus plus solito languescit; et medicamentum, vi motum sanguinis, per totum corpus, incitandi praeditum, unde magnam utilitatem speravimus, debilitate, quae ejus usum semper subsequitur, permultum nocet.

## VIII.

Si aliquando continuam per diu nauseam movendam velimus, nil, ad hoc efficiendum, plus valet, aptiusve est, quàm navigatio. Marina

rina enim nausea, contra ac in ea accidit, quam faciant medicamenta, aliquis diu, gravi nullo accepto detrimento, laborare potest.

## IX.

Quaedam esse remedia, ea velut de quibus hîc disputatur, quibus ventriculus, prae caeteris corporis partibus, affici, ob ingenitam quandam proclivitatem, pronus est, certè denegari vix potest. Adhibitis enim ejus generis medicaminibus, stomachus sese citò contrahit; dum intestina inferiora, atque aliae corporis partes, oculi velut, cutis linguaque, quibus aequalis ferè inest mobilitas, vel non omnino, vel saltem parùm afficiuntur. Quin et pauxillum vomitorii medicaminis in venas immissum, stomachum, simul ac eò, sanguini circumfluenti admistum, delatum fuerit, magis, quàm caeteras systematis partes, afficit, eumque vomitu sollicitat.

Si verò stomachus adeo rebus vomitum cientibus affici naturaliter aptus est, cur, interro-



get aliquis, fit, ut medicamenta, in quibus insignis vomitum ciendi insit potentia, interdum, vomitu infecto, per id viscus descendant, et suas omnes in intestina vires exerçant? Cuiquam hoc interroganti referri potest, tantam stomachi et intestinorum inter se, quod ad structuram, similitudinem esse, et tantum idcirco consortium; ut, si, quamcunque ob causam, is ita sese habeat, ut talibus medicamentis affici non possit, medicamenta haud vomitione rejecta, viribus integris, haec incitent, alvumque ducant.

## X.

Quoniam eorum, qui *dyspepsia* et *hypochondriasi* laborent, sanguis languide circumfluit, et motus ejus per viscera, ea praesertim abdominis, impeditur, vel magnopere saltem tardatur; vomitiones, quae, corpus concutiendo, motum omnium fluidorum incitant, plurimum, his in morbis, proficiant.

## XI.

## XI.

Medicamenta vomitum facientia multam  
iis quoque afferre utilitatem posse, qui in *a-*  
*quam intercutem* inciderint, verisimillimum vi-  
detur. Satis enim constat, vomitionem, nul-  
lo eam concitante medicamine, multis, aquo-  
so hoc languore laborantibus, efficiendo ut ex  
parte affectâ reforbeatur aqua, plurimùm in-  
terdum profuisse. Quin itaque vomitio, quam  
medicamina elicuerint, aequè profit, nil est,  
cur quisquam in dubio versaretur; cùm prae-  
sertim medici, eam in quibusdam, aqua inter-  
cute laborantibus, saepe feliciter concitaverint.  
Quoties remedia vomitoria hydropicis adhiben-  
tur, ea, quae ex antimonio praeparantur, cae-  
teris anteponenda sunt, et saepe, interjectis  
brevibus intervallis, iteranda.

## XII.

Languor torporque totius corporis, quae  
*menstrua suppressa, nervorum resolutionem, et in-*  
*saniam*



*saniam* adeo constanter comitantur, vomitionem, quae ordinatum fluidorum, per totum corpus, motum incitat, *genusque nervosum* stimulat, utilissimam, his in morbis, esse satis ostendunt.

### XIII.

Quantum vomitio *resolutione nervorum* laborantibus profit, sequens exemplum, quàm argumenta, meliùs monstrabit.

GULIELMUS BROWN, caupo, quinquaginta annos natus, qui perpotationi se, complures per annos continuos, dederat, lectum nocte vehementer ebriatus inivit. Postridie mane experrectus est, nervorum, inferioribus in membris, resolutione laborans. Motus quoque superiorum, sed praesertim laevi lateris, magnopere, cis verò sensûs defectum, minuebatur.

Chirurgus arcessitus, varia medicamenta, sed sine optato effectu, adhibuit. *Sinape* et in stomachum assumptum est, et externo corpori, *sinapismorum* forma, admotum. *Vesicatoria* quoque, nervorum, qui ramulos, in partes affectas,

affectas, tendebant, truncis imposita sunt. Sed haec omnia adeo parùm profecerunt, ut chirurgus aegrum deploraturus esset. Conspicatus verò exhalationem per cutem, in partibus affectis omnino suppressam, putavit, si hanc iterum elicere posset, forsan aegrum instanti periculo erepturum.

Ob torporem autem, qui intestinorum, cum caeteris corporis partibus, communis erat, *pulvis Doveri*, utpote cui aliquid opii infit, minimè, ad exhalationem per cutem movendam, accommodatus visus est. Tempus verò deliberandi deerat; ideoque, factu optimum, experiri, quid posset vomitorium medicamentum, arbitratus est.

Ex hujus generis remediis, *tartarum emeticum*, quia et plùs, quàm caetera, pollet, et corpus magis concutit, selegit. Praecepit itaque, ut hujus duo grana, pauxillo aquae tepidae liquata, assumerentur. Haec autem ne minimum quidem effectum ediderunt.

Quum



Quum verò deliberationi tempus minimè pateret, et aeger, si auxilium non prodesset, brevi extingueretur; hoc idem medicamentum largiùs adhibere secum constituit. Curavit itaque tria grana assumenda proximo die; et grani semissem, unaquaque semihora, dandum, donec aegrum nonnihil afficeret.

Eventus adeo opinione prosperior fuit, ut eum, quòd non ad hoc medicamentum priùs confugisset, multùm pigeret. Grani enim semis quater repetitus, plenas vomitiones, et copiosum, extremi ubique corporis, sudorem elicuit. Postridie ejus diei aeger, pedum digitos nonnihil arbitrio movere, simulque brachia meliùs exercere potuit. Cùm autem medicamentum tam multùm jam profecisset, neque aeger esset vomitionibus magnopere debilitatus, chirurgus eandem ejusdem dosin, paucos post dies, iterandam curavit. Nunc verò res se ita meliùs habuerunt; ut prima tria grana, et plenas vomitiones, et sudorem  
quamvis

quamvis non tam, quàm antea, copiosum, concitaverint.

Exinde aeger, vires morbo fractas, et membrorum usum, paulatim collegit. Modica exercitatio et continuus strigilis usus, firmam illi, paucis mensibus, valetudinem restituerunt. Per multos postea annos, a morbis vacuus, vixit, et tandem aquâ intercute mortuus est.

#### XIV.

Medicamenta vomitoria plurimùm, in *febris*, prodesse, inter omnes conceditur, praefertim si quàm citissimè adhibeantur. Quo modo, quamve ob causam, febricitantibus proficiant, id, quantùm nobis innotuit, nemo adhuc explicavit. Prodesse, ob vim, qua certissimè pollent, *nervosum genus* stimulandi, et sanguinis motum incitandi, credere, idcirco non possumus; quòd febrientibus et id stimuletur nimium, et hic praeter modum incitatur.

Si



Si nobis, cum CULLENO, proximam febris causam esse spasticam extremorum vasorum sanguinem vehentium, eorum praesertim cutis, contractionem, convenit; tum, cur vomitio febricitantibus profit, explanare minimè arduum erit. Ob mirandum enim confortium, quod stomacho, cum extremo corpore, intercedit, quicquid illum stimulat, id sanguinem, hoc versus, fluere facit, et, si aliqua existat contractio, hanc resolvit.

Cutem omnium febricitantium, praesertim sub initium morbi, arescere, unde exhalatio per cutem supprimatur; at, post decessiones, proprium colorem recipere simulque humescere; nemo ignorat. Quoniam verò remedia vomitoria, si tempestivè adhibeantur, ut extremum corpus humescat, et haud rarò quidem infudet, efficiunt; quin hoc faciant, motum sanguinis, per omnes partes corporis, incitando, vix dubitari potest. Ob enim incitatum hunc motum, sanguis impetu adeo ad-aucto, extremum corpus versus, propellitur,

ut extrema ibi vasa, praeter naturam, ut putatur, constricta resolvat.

Praeterea remedia, de quibus hìc differitur,  
 “ Aliis,” ut ingeniosus dixit GREGORIUS,  
 “ neque dubiis modis saepe utilissima fiunt ;  
 “ ventriculum, rarissimè non malè affectum,  
 “ gravi et valdè nocivo onere liberant, et sic  
 “ naturalem nauseam et vomitum summovent,  
 “ et anxietatem minuunt, et dolorem capitis  
 “ levant, et vires alioquin plurimùm exhau-  
 “ riendis conservant, et somnum aliquando  
 “ conciliant, et aegrum a vehemente et per-  
 “ niciosissimo alvi fluxu, qui in istiusmodi  
 “ morbis saepe accidit, plerumque tuentur.”

In remedia verò vomitoria febricitantibus  
 adhibendo, cavendum est ; *primo*, ne priùs  
 dentur, plenus si aeger sit, quàm sanguis eli-  
 citus fuerit, ne hujus fluidi, caput versus, im-  
 petum augendo, aegro multum detrimenti  
 afferant ; *secundo*, ne, sub finem morbi, den-  
 tur, quando vires aegri jam magnopere ex-  
 haustae fuerint.



## XV.

In *Dysenteria* quoque, et caeteris *alvi profluviis*, remedia quae hìc agitamus, multùm, intestinorum motum quodammodo incitando, profunt.

## XVI.

*Insanientibus* quidem interdum praecipiuntur. His vero data, ancipites effectus edunt. Praeterea intelligendum est, infania urgente, ob quandam corporis conditionem insanientium propriam, majorem ferè medicaminis vomitorii quantitatem, ad plenam vomitionem ciendam, quàm, aliis in morbis, opus esse. Hanc verò conditionem, qualis fit, omnino latere, vel saltem parùm certò cognosci, confitendum est.

Nunc tantùm restat, ut pauca de utilitate, quam, qui *sanguinem profundunt*, ii a vomitione percipiunt, dicamus.



BRIAN ROBINSON, qui medicinam, EBLANAE, nuper prosperrimè fecit, se vomitoria remedia *haemoptysi* laborantibus, cum optato evento, adhibere retulit ; et quoque, quomodo agant, exponere conatus est. Putavit enim, aegrotatione, quae vomitionem antegreditur, extrema ubique vasa constringi ; et, hanc ob rem, excreationem sanguinis, ex toto, supprimi.

Vix opus est ut hìc adjiciam, post adhibita medicamenta vomitoria, mite quoddam liquidum, velut anthemidis florum infusum, vel tepidam quidem aquam, bibendum esse. Hoc enim, stomachum distendendo, vomitiones faciliores reddit. Praeterea, post plenos haustus, minus est periculi, ne aeger quid, a vomendinis, detrimenti capiat. Nam, si stomachus cibi non est plenus, mite quodvis liquidum, eum, cibi vice, distendit ; atque efficit, ut contenta, cum multo leviori dolore, nisibusque minoribus, ex toto rejiciantur.

Ingrati



Ingrati meipsum animi accusarem, si, in hoc opusculo, te, THOMA BLAMIRE CARLEOLENSIS, M. D. inornatum filerem; qui humani nihil a te alienum putas, atque, non solum paternam quasi curam ad me medicinae rudimentis instituendum, sed ad juvenile quoque pectus et incautum honestis formandum praeceptis, promptè assiduèque adhibuisti. Serò utinam terram relinquas, tibi aegris succurrere quotidie conanti praesentissimus semper aspiret APOLLO. Fortunatissimus et felix vivas valeasque.

F I N I S.